

【補助事業概要の広報資料】

補助事業番号 25-33
補助事業名 平成25年度 公設工業試験研究所等における機械等設備拡充補助事業
補助事業者名 京都市

1 補助事業の概要

(1) 事業目的

機械工業において、地域の特性を活かした事業活動を展開し、中小機械工業の技術力の向上、事業基盤の強化を通じて新たな事業展開を行うため、試験研究機器を導入して設備の拡充強化を図り、機械工業の振興に寄与する。

(2) 実施内容

高精度の試験分析研究機器を設置することにより、金属材料を中心とした各種機械工業材料及び工業製品等の素材開発、機能開発や品質向上を支援することが可能となる。

2 予想される事業実施効果

技術支援体制の一層の強化による機械金属製造業界の「品質」、「信頼性」等製造技術の高度化及び技術開発・新製品開発潜在能力の顕在化を進め、市内中小機械金属製造業の基盤技術力と研究開発能力の向上が図れる。

3 本事業により導入した設備

①促進耐候性試験機

(<http://kitc.city.kyoto.lg.jp/analyser/d/post-86.html>)

設置場所：【京都市産業技術研究所】

環境因子(放射露光量、温度・湿度、降雨量)を設定することで太陽光・温度・湿度・降雨などの屋内外の条件を人工的に再現し、劣化を促進させ、金属材料をはじめとして、各種工業材料及び製品の耐候性評価することが可能である。



4 事業内容についての問い合わせ先

団体名： 京都市産業技術研究所（キョウトシサンギョウギジュツケンキュウシヨ）

住所： 600-8815

京都市下京区中堂寺粟田町91

代表者： 所長 西本 清一（ニシモト セイイチ）

担当部署： 材料技術グループ有機系材料チーム
 (ザイリョウギジュツグループユウキケイザイリョウチーム)
担当者名： 研究担当課長 安藤 信幸 (アンドウ ノブユキ)
電話番号： 075-326-6100 (代)
F A X : 075-326-6200
E-mail : anshin@kitc.city.kyoto.lg.jp
U R L : <http://kitc.city.kyoto.lg.jp/>